



## Diagnostiek COVID-19 bij dieren – PCR op SARS-CoV-2

Er zijn wereldwijd enkele incidentele gevallen van SARS-CoV-2 positieve katten en honden bekend. Voornamelijk lijkt de overdracht van het virus voornamelijk van mens tot mens plaats te vinden en wordt geadviseerd om asymptomatische huisdieren niet te testen. Bij de meeste dieren met respiratoire en/of gastro-intestinale klachten zijn andere oorzaken waarschijnlijker dan SARS-CoV-2 en wordt geadviseerd om eerst deze oorzaken uit te sluiten.

Als gezelschapsdieren klachten ontwikkelen die suggestief zijn voor een SARS-CoV-2-infectie, zoals onverklaarbare respiratoire en/of gastro-intestinale klachten, **en** er is intensief contact geweest met een COVID-19 (verdachte)-patiënt, dan is het verzoek aan de dierenarts contact op te nemen met de NVWA via het Landelijk meldpunt dierziekten (045- 546 31 88). De NVWA besluit per geval of er diagnostisch onderzoek of andere vervolgacties moeten worden verricht.

Het Veterinair Microbiologisch Diagnostisch Centrum (VMDC) biedt diagnostiek op SARS-CoV-2 (PCR) aan. Als u (na contact met de NVWA) een monster voor PCR diagnostiek op SARS-CoV-2 naar het VMDC wenst te sturen, vragen wij u om voorafgaand aan de monstername contact met ons op te nemen. U ontvangt dan van ons een monstername pakket. In dit pakket zitten swabs, richtlijnen voor afname en buisjes met transportmedium; in dit medium wordt het virus direct geïnactiveerd. Als u monsters neemt van een COVID-19 verdacht dier zijn aanvullende maatregelen bestaande uit het dragen van handschoenen, een schort, een chirurgisch mondneusmasker (minimaal type IIR) en een spatbril nodig. Bij gezonde huisdieren en dieren met klachten, waarbij er geen contact is geweest met COVID-19 (verdachte)-patiënten zijn geen aanvullende maatregelen nodig.

Door gebruik te maken van de door ons aangeleverde swabs, transportmedia en verpakkingsmaterialen, kan de veiligheid van de transporteur en onze analisten gewaarborgd worden. Monsters die niet van tevoren aangemeld zijn of onvoldoende veilig worden aangeleverd, zullen niet in behandeling genomen worden.

Momenteel is er geen wettelijke meldplicht voor COVID-19 bij dieren, behalve bij nertsen. Echter de Nederlandse overheid heeft als lid van de OIE wel de plicht om relevante ontwikkelingen ten aanzien van (mogelijk) opkomende dierziekten, waartoe COVID-19 behoort, te melden. Positieve uitslagen zullen anoniem, maar onder vermelding van diersoort, klinische klachten en viercijferige postcode, worden doorgegeven aan de NVWA.



Universiteit Utrecht

## Diergeneeskunde

Wanneer u vragen heeft over de (resultaten van) diagnostiek van COVID-19 bij dieren of als u een pakket wilt aanvragen voor het afnemen van monsters kunt u een email sturen naar [ymdc@uu.nl](mailto:ymdc@uu.nl). Wij zijn ook telefonisch bereikbaar op 030-2531242 (op werkdagen tussen 8.30 – 17.00 uur).

Meer informatie over COVID-19 bij dieren:

- [Vetinf@ct Editie 35](#)
- [Vetinf@ct Editie 36](#)
- [Vetinf@ct Editie 37](#)
- [Vragen en antwoorden over het nieuwe coronavirus](#)
- [COVID-19 en dieren](#)